

# SÄKERHETSATABLAD

## GRILLRENT

Säkerhetsdatabladet är i enlighet med Kommissionens förordning (EU) 2015/830 av den 28 maj 2015 om ändring av Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1907/2006 om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (Reach)

### AVSNITT 1: Namnet på ämnet / blandningen och bolaget / företaget

|                 |            |
|-----------------|------------|
| Utgivningsdatum | 16.04.2012 |
| Omarbetad       | 22.03.2019 |

#### 1.1. Produktbeteckning

|             |                |
|-------------|----------------|
| Produktnamn | GRILLRENT      |
| Artikelnr.  | 62577300 500ml |

#### 1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från

|                                      |  |
|--------------------------------------|--|
| Produktgrupp                         | Ugnsrengöringsmedel  |
| Användningsområde                    | För rengöring av grillar och fritöser.   |
| Relevanta identifierade användningar | SU22 Yrkesmässig användning: Offentlig sektor (förvaltning, utbildning, kultur, tjänster, hantverkare)<br>PC35 Tvätt- och Rengöringsprodukter (inkl. lösningsmedelbaserade produkter)<br>PROC11 Icke-industriell sprayning |
| Användningar som avråds              | Inga specifika användningar som avråds har identifierats.  |

#### 1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

##### Producent

|               |  |
|---------------|--|
| Företagsnamn  | Nordexia AB  |
| Postadress    | Box 3044   |
| Postnr.       | 143 03   |
| Postort       | Vårby  |
| Land          | Sweden   |
| Telefon       | +46 8 31 62 31   |
| E-post        | <a href="mailto:info.se@nordexia.com">info.se@nordexia.com</a> |
| Webbadress    | <a href="http://www.nordexia.com">www.nordexia.com</a>         |
| Org.nr.       | 559141-2340  |
| Kontaktperson | Thorbjörn Gustafsson   |

## 1.4. Telefonnummer för nödsituationer

Nödtelefon

Telefon: 112 eller [www.giftinformation.se](http://www.giftinformation.se)  
 Beskrivning: Ring 112 vid inträffade förgiftningstillbud och begär Giftinformation – dygnet runt.  
 Ring 010-45 66 700 i mindre brådskande fall – dygnet runt. Allmänna och förebyggande frågor om akuta förgiftningar besvaras på dagtid.  
 Sjukvården har tillgång till speciella nummer. Se även [www.giftinformation.se](http://www.giftinformation.se)

## AVSNITT 2: Farliga egenskaper

### 2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Klassificering enligt (EC) No 1272/ 2008 [CLP / GHS] Skin Corr. 1A; H314  
 Met. Corr. 1; H290

### 2.2. Märkningsuppgifter

#### Faropiktogram (CLP)



|                             |   |
|-----------------------------|---|
| Sammansättning på etiketten | Natriumhydroxid 5 – 15 %  |
| Signalord                   | Fara  |
| Farorangeringar             | H314 Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.<br>H290 Kan vara korrosivt för metaller.  |
| Skyddsangivelser            | P102 Förvaras oåtkomligt för barn.<br>P280 Använd ögonskydd/ansiktsskydd/skyddshandskar.<br>P305+P351+P338 VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja.<br>P303+P361+P353 VID HUDKONTAKT (även håret): Ta omedelbart av alla nedstänkta kläder. Skölj huden med vatten / duscha.<br>P301+P330+P331 VID FÖRTÄRING: Skölj munnen. Framkalla INTE kräkning.<br>P310 Kontakta genast GIFTINFORMATIONSCENTRAL eller läkare. |

### 2.3. Andra faror

|                              |  |
|------------------------------|--|
| PBT / vPvB                   | Produkten innehåller inga PBT- eller vPvB-ämnen. |
| Fysikaliska-kemiska effekter | Ej brand- eller explosionsfarlig produkt.        |
| Hälsoeffekt                  | Frätande på hud och ögon.                        |
| Miljöeffekter                | Produkten är klassificerad som ej miljöfarlig.   |

## AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

### 3.2. Blandningar

| Ämne            | Identifiering                           | Klassificering     | Innehåll | Noteringar |
|-----------------|---|--------------------|----------|------------|
| Natriumhydroxid | CAS-nr.: 1310-73-2<br>EG-nr.: 215-185-5 | Skin Corr 1A; H314 | 5 – 15 % |            |

|                                    |   |  |         |
|------------------------------------|---|--|---------|
|                                    | Indexnr.: 011-002-00-6  |  |         |
|                                    | REACH reg nr.:<br>01-21194-57892-27-0000  |  |         |
| C10-16 Alkyglucoside<br>(INCI)     | CAS-nr.: 1023311-89-23<br>EG-nr.: 600-975-8<br>REACH reg nr.:<br>01-2119489418-23                   | Eye Dam. 1; H318<br>Skin Irrit. 2; H315  | 1 – 5 % |
| Alkyl Polyethylene Glycol<br>Ether | CAS-nr.: —<br>EG-nr.: —<br>Indexnr.: —<br>REACH reg nr.:<br>02-2119831120-58-0000                   | Acute tox. 4; H302<br>Skin Irrit. 2; H315<br>Eye Irrit. 2; H319<br>Aquatic Chronic 3; H412 | 1 – 5 % |
| Natriumglukonat                    | CAS-nr.: 527-07-1<br>EG-nr.: 208-407-7  |  | 1 – 5 % |
| Beskrivning av blandningen         | Produkten är en vattenlösning.  |  |         |
| Ämne, anmärkning                   | CAS# 1310-73-2 Ämne med ett hygieniskt gränsvärde (OEL, Occupational Exposure Limit). Se avsnitt 8. |  |         |
| Ämne, kommentar                    | Hela texten för alla faroangivelser är redovisad i punkt 16.  |  |         |

## AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

### 4.1. Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

|  |  |
|--|--|
| Allmänt  | Vid minsta osäkerhet eller om besvär kvarstår, kontakta alltid läkare. Ge aldrig en medvetlös person något att dricka eller förtära. Vid kontakt med läkare, visa om möjligt etiketten eller detta säkerhetsdatablad.  |
| Inandning  | Skölj genast näsa och mun med rent vatten. Frisk luft och vila. Kontakta omedelbart sjukhus eller läkare.  |
| Hudkontakt   | Skölj genast ren huden med mycket vatten, vid behov även innanför kläderna och tag av alla nedstänkta kläder. Till sjukhus eller läkare.   |
| Ögonkontakt  | Viktig! Spola omedelbart ögonen med mycket vatten, ljummet 20-30°C, i minst 15-30 minuter, håll ögonlocken brett isär, snarast till sjukhus eller läkare. Fortsätt skölja under transporten.<br>Möjlighet till omedelbar ögonspolning skall finnas på arbetsplatsen.<br>Frätskada skall behandlas av läkare. |
| Förtäring  | Skölj munnen med vatten. Ge genast ett par glas mjölk eller vatten om den skadade är vid fullt medvetande. Framkalla inte kräkning. Omedelbart till sjukhus eller läkare.  |
| Rekommenderad personlig skyddsutrustning för personer som ger första hjälpen | Ingen anmärkning given.  |

### 4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

|                            |   |
|----------------------------|---|
| Akuta symptom och effekter | Hud, ögon: Irritation eller frätskada orsakad av alkali / stark bas /högt pH. |
|----------------------------|---|

### 4.3 Beskrivning av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs

|                      |   |
|----------------------|---|
| Medicinsk behandling | Behandla symptomatiskt. Ögonskada kräver tidigt insatt och utdragen sköljning |
|----------------------|---|

|                    |                                |
|--------------------|--------------------------------|
|                    | som fortsättes hos ögonläkare. |
| Andra upplysningar | Ingen anmärkning angiven.      |

## AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

### 5.1 Släckmedel

|                                |  |
|--------------------------------|--|
| Lämpliga släckmedel            | Vid brandsläckning använd skum, kolsyra, pulver eller vattendimma. |
| Olämpliga brandsläckningsmedel | —  |

### 5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

|                               |                                |
|-------------------------------|--------------------------------|
| Brand- och explosionsrisker   | Produkten är inte brandfarlig. |
| Farliga förbränningsprodukter | Ingen anmärkning angiven.      |

### 5.3. Råd till brandbekämpningspersonal

|                        |   |
|------------------------|---|
| Brandsläckningsmetoder | Ingen särskild brandbekämpningsmetod angiven. |
| Andra upplysningar     | Ingen anmärkning angiven.                     |

## AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

### 6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

|                           |  |
|---------------------------|--|
| Personliga skyddsåtgärder | Undvik kontakt med hud och ögon. Använd lämplig skyddsutrustning.                    |
| Skyddsutrustning          | Skyddsglasögon och skyddshandskar.   |
| För räddningspersonal     | Använd lämpliga skyddskläder, skyddshandskar samt skyddsglasögon eller ansiktsskydd. |

### 6.2. Miljöskyddsåtgärder

|                     |   |
|---------------------|---|
| Miljöskyddsåtgärder | Vid större spill eller utsläpp, förhindra att produkten når avlopp, ytvatten, grundvatten eller mark. |
|---------------------|---|

### 6.3. Metoder och material för inneslutning och sanering

|        |  |
|--------|--|
| Sanera | Mindre mängder utspild produkt kan spolats bort med mycket vatten.<br>Större mängder samlas upp i absorberande material, spån, vermiculit, sand eller liknande och lämnas till destruktion enligt lokala bestämmelser.<br>Kontakta alltid lokala myndigheter, t.ex. räddningstjänsten vid stora utsläpp. |
|--------|--|

### 6.4 Hänvisning till andra avsnitt

|                   |   |
|-------------------|---|
| Andra anvisningar | Individuella skyddsåtgärder, t.ex. personlig skyddsutrustning: se avsnitt 8.<br>Avfallsbehandlingsmetoder: se avsnitt 13. |
|-------------------|---|

## AVSNITT 7: Hantering och lagring

### 7.1 Försiktighetsmått för säker hantering

|           |   |
|-----------|---|
| Hantering | Undvik kontakt med hud och ögon. Använd arbetsmetoder som minimerar |
|-----------|---|

kontakt. Blanda aldrig med andra ämnen eller produkter utan kännedom om att detta är riskfritt. Följ alltid bruksanvisningen för produkten.

## Skyddsåtgärder

Råd om allmän arbetshygien Rikliga mängder vatten och ögonspolflaska skall vara lätt tillgängliga.

## 7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Lagring Förvaras oåtkomligt för barn.  
Lagra produkten i originalförpackningen och håll denna helt stängd.  
Förvaras torrt i normal rumstemperatur, ej i direkt solljus och hög värme.

## Förhållanden för säker lagring

Lagringsstabilitet Lagringsstabil i originalemballage minst 30 månader.

## 7.3 Specifik slutanvändning

Specifika användningsområden Identifierade användningar för denna produkt anges i avsnitt 1.2.

## AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

### 8.1 Kontrollparametrar

| Ämne                             | Identifiering             | Gränsvärden   | År       |
|----------------------------------|---------------------------|---|----------|
| Natriumhydroxid                  | CAS-nr.: 1310-73-2        | Nivågränsvärde (NGV) : 1<br>mg/m <sup>3</sup><br>Nivågränsvärde (NGV) : 1<br>mg/m <sup>3</sup><br><b>Korttidsgränsvärde (KGV)</b><br>Värde: 2 mg/m <sup>3</sup> | År: 2011 |
| Övrig information om gränsvärden | Ingen anmärkning angiven. |   |          |

### DNEL / PNEC

Sammanfattning av ämnets riskhanteringsåtgärder, människor Ingen anmärkning angiven.  
Sammanfattning av riskhanteringsåtgärder, miljö Ingen anmärkning angiven.

### 8.2 Begränsning av exponeringen

#### Säkerhetsskyltar



#### Ögon- / ansiktsskydd

Lämpligt ögonskydd Använd tättslutande skyddsglasögon eller ansiktsskärm.

#### Handskydd

|                                     |  |
|-------------------------------------|--|
| Hud- / handskydd, kortvarig kontakt | Använd lämpliga skyddshandskar.        |
| Hud- / handskydd, långvarig kontakt | Använd lämpliga skyddshandskar.        |
| Lämpliga handskar                   | Neopren, nitril, polyetylen eller PVC. |

## Hudskydd

|                    |  |
|--------------------|--|
| Hudskydd kommentar | Använd arbetskläder som täcker huden på armar och ben. |
|--------------------|--|

## Andningsskydd

|  |   |
|--|---|
| Andningsskydd nödvändigt vid             | Andningsskydd behövs inte under normala användningsförhållanden.  |
| Arbetsuppgifter som kräver andningsskydd | Sörj för god luftväxling vid sprutning eller sprayning i små utrymmen.<br><br>Vid otillräcklig ventilation: Använd lämpligt andningsskydd. Använd andningsskydd med partikelfilter, typ P1. Vid behov andningsskydd med partikelfilter P2.<br>P2 (dammfilter, fint damm). |

## Termisk fara

|              |   |
|--------------|---|
| Termisk fara | — |
|--------------|---|

## Begränsning av miljöexponeringen

|                                  |                           |
|----------------------------------|---------------------------|
| Begränsning av miljöexponeringen | Ingen anmärkning angiven. |
|----------------------------------|---------------------------|

## AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

### 9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

|                                   |                                     |
|-----------------------------------|-------------------------------------|
| Fysisk form                       | klar vätska.                        |
| Färg                              | Svagt gul                           |
| Lukt                              | Svag lukt.                          |
| pH                                | Status: vid leverans<br>Värde: ~ 14 |
| Smältpunkt / smältpunktsintervall | Värde: ~ °C                         |
| Kokpunkt/kokpunktsintervall       | Värde: ~ 100 °C                     |
| Flampunkt                         | Kommentarer: Ej brandfarlig.        |
| Avdunstningshastighet             | Kommentarer: Inte relevant.         |
| Brandfarlighet                    | Inte relevant.                      |
| Explosionsgräns                   | Kommentarer: Ej explosiv.           |
| Ångtryck                          | Kommentarer: Inte relevant.         |
| Ångdensitet                       | Kommentarer: Ej fastställt.         |
| Relativ densitet                  | Värde: ~ 1100 kg/m <sup>3</sup>     |
| Löslighet                         | Medium: Vatten                      |

|  |   |
|--|---|
|  | Kommentarer: Helt löslig vid 20 °C.   |
| Fördelningskoefficient: n-oktanol/<br>vatten | Kommentarer: Ej fastställt.<br>Data finns endast för de enskilda ingredienserna, ej för produkten som helhet. |
| Självantändningstemperatur                   | Kommentarer: Ej fastställt.   |
| Sönderfallstemperatur                        | Kommentarer: Ej fastställt.   |
| Explosiva egenskaper                         | Ej explosiv   |
| Oxiderande egenskaper                        | Ej oxiderande.  |

## 9.2. Annan information

### Andra fysiska och kemiska egenskaper

|             |                                   |
|-------------|-----------------------------------|
| Kommentarer | Data gäller koncentrerad lösning. |
|-------------|-----------------------------------|

## AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

### 10.1 Reaktivitet

|             |   |
|-------------|---|
| Reaktivitet | Det finns inga förväntade farliga sönderdelningsprodukter relaterade till detta material. |
|-------------|---|

### 10.2 Kemisk stabilitet

|            |   |
|------------|---|
| Stabilitet | Stabil vid normala temperaturer och rekommenderad användning. |
|------------|---|

### 10.3 Risken för farliga reaktioner

|                               |                           |
|-------------------------------|---------------------------|
| Risken för farliga reaktioner | Ingen anmärkning angiven. |
|-------------------------------|---------------------------|

### 10.4 Förhållanden som ska undvikas

|                                 |  |
|---------------------------------|--|
| Förhållanden som skall undvikas | Kan angripa lättmetaller och frigöra vätgas. Lösningen är starkt basisk och reagerar med starka syror under värmeutveckling. |
|---------------------------------|--|

### 10.5. Oförenliga material

|                             |  |
|-----------------------------|--|
| Material som skall undvikas | Starka syror.<br>Korroderar koppar, zink, aluminium och legeringar av dessa. |
|-----------------------------|--|

### 10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

|                                 |                                       |
|---------------------------------|---------------------------------------|
| Farliga sönderdelningsprodukter | Inga farliga sönderdelningsprodukter. |
|---------------------------------|---------------------------------------|

## AVSNITT 11: Toxikologisk information

### 11.1 Information om de toxikologiska effekterna

|                |  |
|----------------|--|
| Ämne           | Natriumhydroxid  |
| Akut toxicitet | <b>Typ av toxicitet:</b> Akut<br><b>Testad effekt:</b> LD50<br><b>Exponeringsväg:</b> Oral |

|                          |  |
|--------------------------|--|
|                          | <b>Värde:</b> 325 mg/kg<br><b>Försöksdjursart:</b> rattus  |
| Ämne                     | C10-16 Alkyglucoside (INCI)  |
| Akut toxicitet           | <b>Typ av toxicitet:</b> Akut<br><b>Testad effekt:</b> LD50<br><b>Exponeringsväg:</b> Oral<br><b>Värde:</b> > 5000 mg/kg bw<br><b>Testreferens:</b> OECD 401   |
|                          | <b>Typ av toxicitet:</b> Akut<br><b>Testad effekt:</b> LD50<br><b>Exponeringsväg:</b> Dermal<br><b>Värde:</b> > 2000 mg/kg bw<br><b>Testreferens:</b> OECD 402 |
| Ämne                     | Alkyl Polyethylene Glycol Ether  |
| Akut toxicitet           | <b>Typ av toxicitet:</b> Akut<br><b>Testad effekt:</b> LD50<br><b>Exponeringsväg:</b> Oral<br><b>Värde:</b> 500-2000 mg/kg<br><b>Försöksdjursart:</b> Rat      |
| Andra toxikologiska data | Toxikologisk information för beståndsdelar.  |

## Övriga upplysningar om hälsofara

|                                   |   |
|-----------------------------------|---|
| Ögonkontakt                       |   |
| Förtäring                         |   |
| Allmänt                           | Starkt frätande.<br>Toxikologiska undersökningsdata finns enbart för ingående ämnen, inte för beredningen.  |
| Inandning                         | Inandning av spray eller dimma kan ge sveda i näsa, mun och svalg, hosta och vid höga halter andningsbesvär.  |
| Hudkontakt                        | Hudkontakt kan orsaka sveda, rodnad, blåsbildning och frätsår. Även utspädda lösningar ger skador.  |
| Ögonkontakt                       | Starkt frätande. Orsakar starka smärtor och allvarliga ögonskador. Ögonblicklig förstahjälp är nödvändig.   |
| Förtäring                         | Frätande. Även små mängder kan orsaka allvarliga skador. Ger stark sveda, frätsår, smärta i bröstet, kräkningar och eventuellt svår allmän påverkan (chock). Frätskada kan uppkomma redan vid förtäring av små mängder. Stor risk för bestående besvär från ärrläkning av frätskada i matstrupen. |
| Sensibilisering                   | Inga kända kroniska eller akuta hälsorisker.  |
| Ärftlighetsskador                 | Inga kända kroniska eller akuta hälsorisker.  |
| Cancerogenitet, annan information | Inga kända kroniska eller akuta hälsorisker.  |
| Reproduktionsstörningar           | Inga kända kroniska eller akuta hälsorisker.  |

## AVSNITT 12: Ekologisk information

## 12.1 Toxicitet

|                                    |  |
|------------------------------------|--|
| Ämne                               | Natriumhydroxid  |
| Toxicitet i vattenmiljö, fisk      | <b>Värde:</b> 33 – 189 mg/l<br><b>Testtid:</b> 96h<br><b>Metod:</b> LC50   |
| Ämne                               | C10-16 Alkyglucoside (INCI)  |
| Toxicitet i vattenmiljö, fisk      | <b>Värde:</b> 2,95 – 5,9 mg/l<br><b>Testtid:</b> 96h<br><b>Art:</b> Danio rerio<br><b>Metod:</b> LC50<br><b>Testreferens:</b> OECD 203   |
| Ämne                               | C10-16 Alkyglucoside (INCI)  |
| Toxicitet i vattenmiljö, alger     | <b>Värde:</b> 5 – 38 mg/l<br><b>Art:</b> Desmodesmus subspicatus<br><b>Metod:</b> EC50   |
| Ämne                               | Alkyl Polyethylene Glycol Ether  |
| Toxicitet i vattenmiljö, alger     | <b>Värde:</b> 1 – 10 mg/l<br><b>Testtid:</b> 72h<br><b>Metod:</b> EC50   |
| Ämne                               | Natriumhydroxid  |
| Toxicitet i vattenmiljö, kräftdjur | <b>Värde:</b> 40 – 240 mg/l<br><b>Testtid:</b> 48h<br><b>Metod:</b> EC50   |
| Ämne                               | C10-16 Alkyglucoside (INCI)  |
| Toxicitet i vattenmiljö, kräftdjur | <b>Värde:</b> 7 – 14 mg/l<br><b>Testtid:</b> 96h<br><b>Art:</b> D. magna<br><b>Metod:</b> EC50<br><b>Testreferens:</b> OECD 202  |
| Ämne                               | Alkyl Polyethylene Glycol Ether  |
| Toxicitet i vattenmiljö, kräftdjur | <b>Värde:</b> 1 – 10 mg/l<br><b>Testtid:</b> 48h<br><b>Art:</b> Daphnia magna<br><b>Metod:</b> EC50 OECD 202:1 static  |
| Ekotoxicitet                       | Ekotoxikologiska undersökningsdata finns enbart för ingående ämnen, inte för beredningen.<br>Klassificeras inte som miljöfarligt. Inga ämnen klassificerade som miljöfarliga ingår i produkten.<br>Stora mängder av produkten kan påverka surhetsgraden (pH-värdet) i vattenmiljön med risk för skadliga effekter för vattenlevande organismer.<br>Produkten är fosfatfri. |
| Akvatisk kommentarer               | Akvatisk toxicitet beror på förhöjt pH.  |

## 12.2 Persistens och nedbrytbarhet

|                                 |   |
|---------------------------------|---|
| Ämne                            | Natriumhydroxid   |
| Biologisk nedbrytbarhet         | <b>Kommentarer:</b> Inte relevant.  |
| Ämne                            | Alkyl Polyethylene Glycol Ether   |
| Biologisk nedbrytbarhet         | <b>Värde:</b> > 60 %<br><b>Metod:</b> OECD 301B; ISO 9439; 92/69/EEG, c.4-C<br><b>Testperiod:</b> 28d   |
| Ämne                            | Natriumhydroxid   |
| Kemisk syreförbrukning (COD)    | <b>Kommentarer:</b> Inte relevant.  |
| Ämne                            | Natriumhydroxid   |
| Biologisk syreförbrukning (BOD) | <b>Kommentarer:</b> Inte relevant.  |
| Persistens och nedbrytbarhet    | Alla organiska komponenter anses vara biologiskt nedbrytbara.<br>Den/de tensid(er) som ingår i denna beredning uppfyller kriterierna för biologisk nedbrytning i EG förordning nr 648/2004 om tvätt- och rengöringsmedel.<br>Förordningen kräver biologisk nedbrytbarhet enligt minst metod OECD 301 A-F eller motsvarande metoder. |

### 12.3 Bioackumuleringsförmåga

|                         |  |
|-------------------------|--|
| Bioackumuleringsförmåga | Bioackumulering: Förväntas inte vara bioackumulerande. |
|-------------------------|--|

### 12.4 Rörlighet i jord

|           |             |
|-----------|-------------|
| Rörlighet | Ej angivet. |
|-----------|-------------|

### 12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

|                         |   |
|-------------------------|---|
| PBT-bedömning, resultat | Produkten innehåller inga PBT eller vPvB ämnen. |
| Ämne                    | Natriumhydroxid                                 |
| PBT-bedömning, resultat | Ämnet klassificeras inte som PBT eller vPvB.    |
| Ämne                    | Alkyl Polyethylene Glycol Ether                 |
| PBT-bedömning, resultat | Ämnet klassificeras inte som PBT eller vPvB.    |

### 12.6 Andra skadliga effekter

|                                   |   |
|-----------------------------------|---|
| Ytterligare ekologisk information | Produkten innehåller vid publiceringstillfället för SDS inga ämnen upptagna på Reachförordningens kandidatlista (Candidate List of Substances of Very High Concern for Authorisation) enligt artikel 59 (10) i Europaparlamentets och rådets förordning (EG) 1907/2006. |
| Miljöupplysningar, summering      | Ingen anmärkning angiven.   |

## AVSNITT 13: Avfallshantering

### 13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

|   |   |
|---|---|
| Specificera lämpliga metoder för avfallshantering | Återanvänd eller återvinn om möjligt. Mindre mängder kan spolats ut i avloppet tillsammans med mycket vatten (1:100). Annars lämnas större restmängder för destruktion enligt lokala regler för kemiskt avfall. Produktrester är inget miljöfarligt |
|---|---|

|                    |   |
|--------------------|---|
|                    | avfall.<br>Tömnda och rengjorda förpackningar kan lämnas för återvinning eller bränning. Produktens tillverkare är registrerad hos FTI (Förpacknings och tidningsinsamlingen) för omhändertagande av tömda förpackningar. |
| EWC-kod            | EWC-kod: 200129 Rengöringsmedel som innehåller farliga ämnen<br>Klassificerad som farligt avfall: Ja  |
| EWC Förpackning    | Klassificerad som farligt avfall: Nej   |
| Andra upplysningar | Vid hantering av avfall ska det tas hänsyn till de säkerhetsåtgärder som gäller för hantering av produkten.<br>Förbrukad brukslösning enligt anvisad dosering släpps i vanligt avlopp.                                    |

## AVSNITT 14: Transportinformation

Farligt gods Ja

### 14.1. UN-nummer

|             |  |
|-------------|--|
| ADR/RID/ADN | 1824   |
| IMDG        | 1824   |
| ICAO/IATA   | 1824   |
| Kommentarer | Förpackningsstorlek 8 x 0,5 liter är "Begränsad mängd" enl ADR.<br>Förpackningsstorlek 8 x 0,5 liter är "Dangerous goods in limited quantities" enl IMDG |

### 14.2 Officiell transportbenämning

|             |                           |
|-------------|---------------------------|
| ADR/RID/ADN | NATRIUMHYDROXIDLÖSNING    |
| IMDG        | SODIUM HYDROXIDE SOLUTION |
| ICAO/IATA   | SODIUM HYDROXIDE SOLUTION |

### 14.3 Faroklass för transport

|             |   |
|-------------|---|
| ADR/RID/ADN | 8 |
| IMDG        | 8 |
| ICAO/IATA   | 8 |

### 14.4 Förpackningsgrupp

|             |     |
|-------------|-----|
| ADR/RID/ADN | III |
| IMDG        | III |
| ICAO/IATA   | III |
| Kommentarer | III |

### 14.5 Miljöfaror

|                        |   |
|------------------------|---|
| IMDG Vattenförorenande | No  |
| Kommentarer            | Produkten är bedömd och klassificerad som "Ej miljöfarlig". |

## 14.6. Särskilda skyddsåtgärder

Särskilda säkerhetsföreskrifter för användare Tunnelrestriktionskod: (E)

## 14.7. Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument

### Annan relevant information

Annan relevant information      Inte relevant.

### ADR/RID Övrig information

Begränsad mängd      LQ=5 liter

Faronr.      80

### IMDG Övrig information

EmS      F-A, S-B

## AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

### 15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö

EG-direktiv      Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 648/2004 av den 31 mars 2004 om tvätt- och rengöringsmedel.  
Den/de tensid(er) som ingår i denna beredning uppfyller kriterierna för biologisk nedbrytning i förordning (EG) nr 648/2004 om tvätt- och rengöringsmedel.

Lagar och förordningar      Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1907/2006 av den 18 december 2006 om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (Reach), inrättande av en europeisk kemikaliemyndighet, ändring av direktiv 1999/45/EG och upphävande av rådets förordning (EEG) nr 793/93 och kommissionens förordning (EG) nr 1488/94 samt rådets direktiv 76/769/EEG och kommissionens direktiv 91/155/EEG, 93/67/EEG, 93/105/EG och 2000/21/EG, med ändringar.

Innehållsförteckning enligt förordning (EG) nr 648/2004:  
<5% anjoniska tensider, <5% nonjoniska tensider, <5% amfotära tensider, natriumhydroxid, glykoleter, organisk komplexbildare, vatten

KOMMISSIONENS FÖRORDNING (EU) 2015/830 av den 28 maj 2015 om ändring av Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1907/2006 om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (Reach):  
BILAGA II KRAV AVSEENDE SAMMANSTÄLLNINGEN AV  
SÄKERHETS DATABLAD

Produkten innehåller vid publiceringstillfället för SDS inga ämnen upptagna på Reachförordningens kandidatlista (Candidate List of Substances of Very High Concern for Authorisation) enligt artikel 59 (10) i Europaparlamentets och rådets förordning (EG) 1907/2006.

## 15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

|  |     |
|--|-----|
| En Kemikaliesäkerhetsbedömning har utförts | Nej |
| CSR krävs                                  | Nej |

## AVSNITT 16: Annan information

|  |  |
|--|--|
| Lista över relevanta Faroangivelser/H-fraser (i avsnitt 2 och 3) | H290 Kan vara korrosivt för metaller.<br>H302 Skadligt vid förtäring.<br>H314 Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.<br>H315 Irriterar huden.<br>H318 Orsakar allvarliga ögonskador.<br>H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.<br>H412 Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer. |
| Ytterligare information  | Produkten är fosfatfri.  |
| Upplysningar som har lagts till, raderats eller reviderats       | Ersätter föregående version daterad 22.12.2017<br>Ingen ändring i klassificering. Redaktionella ändringar  |
| Versionsansvarig   | AGP  |
| Omarbetningsdatum  | 22.03.2019   |
| Version  | 4  |
| Utarbetat av   | KP33907-51   |